INITIALS	ID NO.	DATE
	10	10-17-01
	10	
W	203	10-31-7
	<u> </u>	
	INITIALS	10

INDEX OF CLAIMS

~	Rejected	N	Non-elected
=	Allowed	- 1	Interference
_	(Through numeral) Canceled	Α	Appeal
	Restricted	0	Objected

Claim					Dat	<u>e</u>					
	1 23	Γ									
힐힐	23	,	1								
Final	04										
1/3	} /										
a	П		l								
3											
4		L									
5	Ц					<u> </u>					
૧	Ц	<u> </u>	1_	L			L.,				
7	Ц	<u> </u>									
_ 8	Ц	<u>L.</u>	<u> </u>		<u>L</u> .				L.		
4	2	1	_	_	┕	L.		_	L		
10	1	╙	<u> </u>	L	<u> </u>	_	_	L_	L_	Ш	
1	Ц.	\perp	<u> </u>	<u> _</u>		L	L_	_			
Q 2	X	-	\perp	<u> </u>	_	L	_	L	<u> </u>	Щ	
43	11	1	-	_	<u> </u>	Ļ.		_	<u> </u>	\vdash	
MA	1	-	_	_	<u> </u>	\vdash	Ŀ	<u> </u>	_		
	1	\perp	↓_	 _	<u> </u>		_	\vdash	\vdash	-	
115	11	\perp	\vdash	ـــ	\vdash	\vdash	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	
1/7	11	┺	1		<u> </u>	_		<u> </u>	<u> </u>		
18 20 21 21	Ш	 	上	<u> </u>	╙	<u> </u>	_		ļ	_	
(19	Χ.	1_	1_		_	<u> </u>	_	L	<u> </u>	_	
20	Ш		<u> </u>	L.			_		乚	L	
ļái	Ш	\downarrow		Ľ	<u> </u>		<u>_</u>	_	<u>_</u>	Ш	
27	Ш	١÷	$oxed{oxed}$	┖				L	<u> </u>	Ш	
*	Ш	↓_	L	┖	<u> </u>	_		ļ	<u> </u>		
2	Ш	1	┖	L	<u> </u>		_	L	<u> </u>		
- 6	Ш		1_	┖			_		L	<u> </u>	
2	Ш	<u> </u>	┖	L	<u> </u>		L	<u> </u>	┖		
2	Ш	<u> </u>	$oxed{\bot}$	\perp	上	<u> </u>	_		L	_	
(2)	Y.	1_	┖	L	L	_	_	<u>L</u>	_	<u> </u>	
2:	Ш	L	<u>Ļ</u>	<u> </u>	┖		<u> </u>	<u> </u>			
3	2	Щ.	\perp		L	L	<u> </u>	_	上		
3	Ч.	Щ	 _	┖	_	┕	1_		<u> </u>	<u> </u>	
3	2	Щ	 	_	!	<u> </u>	1_	┞	 _		
\ 3	1	H-	1	┞	\vdash	<u> </u>	_	\vdash	<u> </u>	\vdash	
3 3 3	<u>'</u>	Ц.	_	\vdash	<u> </u>	L		-	\vdash		
3		Щ.	\perp	\vdash	<u> </u>	\vdash	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	
. (3	4	Щ.	╄-	\vdash	 	-	-	\vdash	-	\vdash	
3	7	1	+	\vdash	├ -	\vdash	-	-	\vdash	<u> </u>	
3	1	-	1	ļ		┞	-	\vdash	 	├	1
ાય	11	+	╂	\vdash	╀	-	-	 -	 	├	1
4 4 4 4	1	4	\bot	\vdash	1	┞	<u> </u>	_	<u> </u>	-	
_ 4	Щ	\perp	\perp	1	1_	$oxed{oxed}$	L	<u> </u>		<u> </u>	
_ 4	Щ	\perp	1	1	1_	\vdash	L	L	ot	<u> </u>	1
_ 4	3	\perp	_		1	_	<u> </u>	<u> </u>	\perp	L	1
. (4		\perp	1_	\perp	_	L	L	Ļ	\perp	$oxed{oxed}$	1
4	Ш	4	1	_	Щ	<u> </u>	\vdash	\vdash	\perp	ـــ	1
4	β∐	\perp	1	\perp	1	L	$oxed{oxed}$	_	<u> </u>	\vdash	
4	Ш	┸	\perp	1_	↓_		L	\perp	L	<u> </u>	1
_ 4	ВЩ	↓.	\perp	1		ــــ	\vdash	 	L	_	1
1.4	9 I I	ı L	1	1	1	1	1	1	1	1	1

Cla	im					Dat	e		_		
\neg	-	١								П	
_	Original	73 27					Į			Ì	
Final	Ę	2					1				
		۲,	\vdash	_	-	-	\dashv		-		-
	51-	~				_			_	_	
	52 53	U									
_	58	Й									
_	5#	H	\vdash		H				_	\vdash	
_	55	╂╴	┢	-	Н	-		_		\vdash	_
		Н-								H	
	56	Щ									
	57	Ц	<u> </u>							Ш	
	58	П									
	59	П	П	Г							
	60	H								П	
۲	41	ьt	\vdash		-					Н	_
L	62	Н	├	⊢	-		\vdash		-	Н	_
	ο¥	Н	-	_		<u> </u>	_		_	Ш	
	63		_			<u> </u>	L.,			Ш	
L	6	LΙ	L	L_		L		_	L	\Box	L
	65	П								7	
_	66	11	T	Г		1		П			
	67	H			t-	\vdash	\vdash	-	\vdash		_
	17	Н	┼	 	⊢	⊢			┝	-	-
	68	Ц	1	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>		<u> </u>	H	<u> </u>
	69	Ł		L	_			L			L
	7 p	П		ŀ		l					
	力		1								
-	72	Н	+-	╁		╁	1	┢		Н	-
<u> </u>	1/2	Н	-	├		┢	-	\vdash		\vdash	├
	73	Ц	┡	ļ.,	1			L		\vdash	<u> </u>
L	1/4		$oldsymbol{ol}}}}}}}}}}}}}}}}}}$	L.	<u> </u>		_	匚			_
	₹ 5	11	ı					L		l	
Г	76 77	П									
	77	Т	-			Г					
	78	ᡧ	╫	┢	┼		\vdash	-	╁╌		┢
	79	1		-		-	-	-		\vdash	-
					ļ	_		_	⊢	₽	┝
	80			L		L	上			┕	L.,
	81		Ì	_							L_
	82					Π					
Г	83	\top	1	T	1	T			T		
\vdash	84	+	\vdash	1	+-	\vdash	-	t	t	1	_
\vdash			-	+-	100				-	-	
-	85	1-1		1	-	-	1		├-	-	-
_	86	-	ļ	_	\vdash	_	_	_	L-	\vdash	Ļ
L	87			L.		L		L.,		_	
	88	П							1		
Г	89	11	1		\vdash	Г			Π	Γ	
\vdash			t^-	t	1	Η-	t^-		\vdash	 	1
\vdash	90	77	\vdash	-	\vdash	\vdash	\vdash	₩		\vdash	-
oxdot	91	Ш	\perp	_	_	乚	<u> </u>	<u> </u>	L_	_	L
1	92 6 3	H	1	L		1	L			L	L
	63	T	T		Г	T			Γ	Γ	Γ
	9	1	T	\vdash	\vdash	t^{-}	T	Т	1	T	Г
\vdash	ازا	++	╁	╁	┼	╁	\vdash	\vdash		\vdash	\vdash
\vdash	95	44	+	┼-	┼—	├-	⊢	\vdash	╁	\vdash	-
$oxedsymbol{oxed}$	96		_	1_	\perp	1_	┞	<u> </u>	\vdash	↓_	L
	97	1	1	1		L	L		L	L	L
Г	98	П	T	1	1			Г	Г		Γ
\vdash	99	1	T	\top	T	t^-	T	1	Π	T	Г
\vdash	100) -	\vdash	+	+-	+	t	1	+	т

•••		3,00	,,,,	_								
)la	im						Dat	е				\neg
	1	-	0	Т						\neg	П	ᅦ
<u>.</u>	gina	37		1					ı	1	:	
Final	Original	VY	8	ı	1							1
	161		7	T						T	7	
_	<u> 942</u> 33	1	T	1								
	103	П	Τ	1						\neg		
	104											
	05	Ц	L									
_	Ю	Ц		┙		_	_				_	
	107	Ц	L	1		_	_	Ш				
_	108	Ц	Ļ	4		L_	_					
_	109	P V	1	4		ļ	_	Ш		·		
(15	4		<u> </u>	<u> </u>	Н	_			
_	111		$\!$	4	_	\vdash	L					
	112	-	H	4		<u> </u>	_	\vdash	<u> </u>		Н	-
	113	-	#1	-		-	-	\vdash	\vdash		Н	
	114 115	1	ᆛ	4		-	-	\vdash	-		Н	
-	116	-	+	;		\vdash	-	\vdash	\vdash		\vdash	
_	117	1	+	4		-	\vdash	-	-	H	H	
7	118	+	╁	1		-	\vdash	 	-	\vdash		
_	119	1	╫	Н	_	┢╾	⊢	┢	-	_	-	
	120	}-	+	Н		┢	H	╁		\vdash		
_	121	-	+	Н		-	┢	┢	├-	-		
	122	-	Н	Н			H	╁	├-	┝	H	
	123	╁	+	Н			-	\vdash		-		
_	122 123 124	1	$\forall t$	+		 	-	╁┈	-	-	\vdash	\vdash
	125		Ħ	1		 -	1	H	 	-		
7	126		#	٦		Т	-			_	1	
'	127	1	11	٦	_	П	İ	✝				
	128	3	11	1				尴	T		Г	
	129	ı				Г	Г	Т		Γ	Γ	Г
	130	1	Ţ,	/	_	Г		T				
(131	1)	1	;			Г					
	132	į.										
	133	3	\prod			Ĺ	Ĺ	L			L	
	134		\perp	Ц		_	L	ļ	Ĺ		L	L
	135		1	Ц		_	1_	Ļ.	Ļ	<u>L</u>		
	136		1:			<u> </u>	<u> </u>	_	-	<u> </u>	_	<u> </u> _
-		1)	Ţ.	4		\vdash	\vdash	1	1		\vdash	1_
	138	1	4	Н		 	┡		 	\vdash	\vdash	⊢
	139		1	Н		⊢	┡	┼	╄	├-	-	L
	140		+	L		├-	₽	\vdash	-	\vdash	-	┞
	1	Ъ.	4	L		┡		╄	_	<u> </u>	<u> </u>	L
_	142	3_	+	1	_	<u>Ļ</u> .	\vdash	\vdash	_	 	\vdash	\vdash
	143	-	+	1	<u> </u>	╄-	┡	1	-	1	-	\vdash
_	145		+	1		┞-	1	\vdash	\vdash	_	┡	\vdash
			+	+	H	╀	\vdash	╁	┼-	├-	\vdash	\vdash
	146	7	+	+	 	+	╁	╁	+	+	\vdash	-
_	141	1	+	+	⊩	\vdash	-	+-	\vdash	╀╌	╁	-
_	14	9	+	ŀ	┝	+	\vdash	+	\vdash	+	╁	+
-	1150	9	1	<u>-</u>	\vdash	+	+	+	\vdash	+	+	H
_	4.0		41.	_		ــــــــــــــــــــــــــــــــــــ					_	٠

If more than 150 claims or 10 actions staple additional sheet here

(LEFT INSIDE)

EST AVAILABLE COPY

POSITION	INITIALS	ID NO.	DATE
		· _	
FEE DETERMINATION	1		
O.I.P.E. CLASSIFIER			
FORMALITY REVIEW			
RESPONSE FORMALITY REVIEW			

INDEX OF CLAIMS

~	Rejected	N	Non-elected
=	Allowed	. 1	Interference
_	(Through numeral) Canceled	Α	Appeai
÷	Restricted	0	Objected

	Clain	n	Date								Claim Date								te			Claim Date														
B	Π,	<u>.</u>	8	Г		T.					Г		Γ	Τ.				Π				T	T	7		T_					_				\Box	Γ
S T	_ }	<u> </u>	ú			ļ			1		1	-	- 1	۾ اڇ			l						-		-	<u>۽</u> اڇ	l						-			ĺ
S T	خ اع ا	ξŢ	щ				1						- 1	֓֓֞֞֞֓֞֓֓֞֞֞֓֓֓֓֞֞֓֓֓֓֓֓֓֡֡֡֓֓֡֡֡֡֡	"I		1						1	- [<u> </u>	'	l							. 1	
SS		,		┢	+	-	-	\vdash	-	╁	-	\vdash	H	= =	:-	+	╁╌	-	 	_	-	-	\dashv	-	F	1,0	-1	Н	-			_			\dashv	
19	1 12	'	+	-	-	┢	\vdash		⊢		⊢	-	H	_	_	╁	+		-	_	Н	\dashv	\dashv	\dashv	-			Н	-						_	\vdash
55			╀	┝	├	├	H	⊢	├_	\vdash	-	Н	-			+	╀	-	<u> </u>	<u> </u>		-	\dashv		-	_	_	Ш						\Box	_	<u> </u>
55	- K	9	4	L	_	Щ		_		$oxed{L}$		Ш	L		. !	4	ļ.,		_	L	Ш		4	_	L	_	-	Ш								L
Section Sect	. 15	4		L	<u> </u>			L_	_	oxdot		Ш	L		_	_					Ш	_		_	L											
ST					L		L	_					L	5	5											10	5									
SS	5),	6	<u>بر</u>		L			L					L	5	6	.1										10	6									Γ
109	15	7	1	_				-					ſ	5	7	1						\neg	П	\neg		10	7									Г
60	(IS	8	Л					Г					Γ	5	В	7		П				\neg		7		10	в									Г
60	15	9	7		Г		Ι	_				П		5	9	T	T	ı				\neg	7	\neg		110	9	H			_					Г
61			†	1	T	<u> </u>	-	-	\vdash	Н	H	Н	_	-	-	+	╁	├─	Н		Н	寸	7	\neg	-	_	_	-		-				Н	\vdash	H
62		51	+			-	<u> </u>		\vdash		-	\vdash	⊢			+	\vdash	 	\vdash			-+	\dashv	\dashv	-			\vdash	H	\vdash	\dashv	-	\vdash	Н	Н	 -
			+	-	 	\vdash	\vdash		\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	⊢			+	┰	-	 		\vdash	-	+	-	-		_	-	⊢	Н	-		\vdash	\vdash	Н	-
64			+	-			\vdash			-	 	Н	⊢	_	_	-	⊢	-	\vdash	\vdash	\vdash		-	\dashv	\vdash			-			\vdash		 	$\vdash \vdash$	┤	\vdash
65		4	+	\vdash	├-	-	┡	⊢	<u> </u>		 	$\vdash \vdash$	F	_	-	+-	├	 _	<u> </u>	ļ.,	Ш	_	4	4	<u> </u> _		-	-	\sqcup	Щ			\Box	니		_
66	 	4	4	\vdash	⊢	<u> </u>	⊢	<u> </u>	\vdash	 	<u> </u>	Щ	L	_		1	 	<u> </u>	L.	ļ	Ш			\perp	\perp	_				Ш	Ш			Ш	ш	L
17	<u> 16</u>	δ	L	<u> </u>	L_	_	L_		<u> </u>	L_	<u> </u>	Ш	L	_	_	_	1	_			Ш		_	الـ	L	_		_		Ш				لسا		L
			L	_		_		\Box	<u> </u>		L	Ш	L	_	_		<u> </u>	<u>L</u>			ليا		\perp	╝	L											L
69		_	L				L	L			Ĺ	\square		6	7			L				_]		_]												
70				L			L	L	L	LĪ	L	\Box	٦	6	3	\mathbf{I}^{-}							T			11	8									Г
70	(46	9	۶(Г						П		6	9	T							.			11	9								П	Г
\$\frac{1}{12}			1				_		Г		H	П			_	 	✝	一	 			\neg	\dashv	_	⊢		-			_				_	\vdash	H
122		Lı	+	-	⊢		┝		-	-	-	Н	H			+	\vdash	┢	-	-	\vdash	-	\dashv	_	⊢			\vdash		\vdash	-				\vdash	⊢
123		-	+	H	⊢	\vdash	-	├-	⊢	-	\vdash	Н	H			+-	⊢	⊢			-	\dashv	\dashv	-	-	_		⊢		⊢		<u> </u>		_	\vdash	H
125		빍	+	H	⊢	H	-	├-	├	H	┞	Н	⊢	_	_	+-	╄	├		-	_	\dashv	\dashv	_	-			┡	_	H		_				L
125		S	+	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	 	\vdash	<u> </u>	Щ		_		+-	-	 _		<u> </u>	\vdash	\Box	\dashv	_	<u> </u>			1_				L_				\vdash
126	M4	(۲	4	_	L		_	_	<u> </u>		_	Ш	L			_	L	$oxed{oxed}$		<u> </u>		_		_	Ĺ		_	$oxed{oxed}$				Ĺ			\sqsubseteq	_
126	19	5	4		_			L	<u>L</u>			Ш					<u> </u>	上	_	·						12	5									
	17	6	1	_	L			L				Ш	L	1_												12	6									l
	L A	7	1											7	7]										Γ	12	7								П	Г
	14	8	7		Π						Γ		ſ	7	3	T									F	12	8								П	Г
		9	Т						Г					7	9		Т							ヿ		12	9									Г
	VA.	Ю	1											8	0	_		1					\Box			13	ol							П		Г
	T A	Ħ	1		⇈							П		8	1	1		t		_		\neg	\dashv					\vdash				-	\neg		\sqcap	Г
	18	Σİ	+	 	╁╴	Г	\vdash			-	\vdash	Н	-		-1	+	\vdash	 -			-	\dashv	\dashv	-	<u> </u>			\vdash			-				\dashv	-
34	1	в	\dagger	-			-	┢	┢	\vdash	\vdash	Н				+	┢	┢	-		-	ᅱ	\dashv	-	\vdash			\vdash		H		_			\dashv	H
	- lä	4	+		-		\vdash	H	 		\vdash	H	H	_	_	╁	+	+	\vdash	\vdash	H	\dashv	\dashv	\dashv	-			\vdash	Н	\vdash	\vdash		\vdash			\vdash
		낡	+	-		-	\vdash	 	+	\vdash	\vdash	├┤	-			+	╀╌	┼—	-	\vdash	-		-	\dashv	-			\vdash	H	Н			\vdash	\vdash	_	
	l a	7	╁	\vdash				 	├-		\vdash	\vdash	-			+	╁	\vdash	\vdash	-	-		\dashv	-	1			-	-	Н	\vdash		_	Н	\vdash	\vdash
	- 5	<u> </u>	4	-	├		\vdash	 	 	-	-	\vdash	-			+	₽	-		-	<u> </u>		\dashv	_	\vdash			⊢		щ		_		Ш	\vdash	
		씱	+	_	-	$\vdash \vdash$	_	\vdash	-	 	_	\vdash	L	_	→	+	↓_	1-	<u> </u>	L	\vdash		\sqcup	_	<u> </u>	- -		-	_	<u> </u>					Щ	L
90			4	<u>L</u>	├	_	\vdash	_			ļ	Ш	L			\perp	ـــــ	\vdash	L	L_			\sqcup	_	L			<u> </u>		Ш		_			\square	
191			Ţ	L	_			<u> </u>		_	<u> </u>	Ш	L		-	\perp	┖	<u> </u>	<u></u>	<u> </u>				\Box		13	9								\Box	
\(\frac{1}{94} \)		jo	1	L	L		L	L	L	L	L	Ll	- 1	9	이			Ŀ	L	_						14	0									1
\(\frac{1}{94} \)	14	31	Ξ		Π				Г			П	Γ	9	1	Τ	1									14	1	Г					П		П	Г
\(\frac{1}{94} \)	774	53	J		1				_			Н	ı	9	2	T	t		\vdash	\vdash	-	\neg	\dashv	\dashv				H	\vdash	\vdash		\vdash	Н	\vdash	М	_
\(\frac{1}{94} \)	- Ta	зĺ		Г	 	\vdash	_		 	П	┢	Н	h	0	1	+	+	+	 			-	\dashv	\dashv	-	1/4	3	†-	-	-		-	Н		-	<u> </u>
146		ű	-	\vdash	\vdash	-	-		 		\vdash	Н	. -			┿	╁╌	-	-	H	\vdash	-	-	\dashv	\vdash		_		Н	\vdash			Н	-	\vdash	\vdash
146	12		_	-	\vdash	\vdash	\vdash	-	-	\vdash	-	$\vdash \vdash$. -			+	+-	├	-	├-	<u> </u>	-	\dashv	\dashv	-			\vdash		-		<u> </u>	Н	-	\vdash	-
95	B	۲,	_	⊢	\vdash	\vdash	-	-	i		⊢	\vdash	\vdash			+	+	╀	-	\vdash	-	-		-	\vdash			₩	-	<u> </u>			Ш	Н	Щ	<u> </u>
97		악	_	<u> </u>	\vdash	-		-	-	-	├-	\vdash				+-	1	┞	_	-		\dashv	\dashv	\dashv	-	-[14	6	⊢	Ш	\vdash	L.		Щ	 	Щ	<u> </u>
98 148 149 150 1	<u> </u>	4		⊢	\vdash	H	<u> </u>	<u> </u>	-	<u> </u>	⊢	$\vdash \vdash$	1			\perp	\vdash	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L_	\dashv	4	4	⊢			\vdash	Ш	<u> </u>		L_	Щ	Ш		L
199	⊢ (2	빈		<u> </u>	<u> </u>	-	-	<u> </u>	 	\vdash	<u> </u>	Щ	-			4_	┞-	├_	L_	<u> </u>			_	4	\vdash		_	<u> </u>	Ш	L_		Ŀ	Ш	Ш		\perp
<u> </u>	⊢ 5	2	_	<u> </u>		Ш	_	<u> </u>	⊢	<u> </u>	<u> </u>	\square	L			1	 _		<u> </u>	<u> </u>	L_	_		_	\perp	14	9	<u> </u>	Ш	<u> </u>				Ш	Ш	Ĺ
	99	9		L			L	<u> </u>	<u></u>	L	<u> </u>	Ш	L	110	<u>q</u>	<u>L</u>	<u> </u>	<u> </u>	L	L,	نــا	\Box	Ш			115	<u>q_</u>			L		L	Щ	Ш		Ĺ_

If more than 150 claims or 10 actions staple additional sheet here

(LEFT INSIDE)